Client's Ref. No.: 13G030936US-A

Attorney's Ref. No.:

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

	Japanese Language Declaration 日本語宣言書		
	私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する: 私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	As a below named inventor, I hereby declare that: My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.	
	METHOD OF THERMALLY APPARATUS	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled Y-ASSISTED MAGNETIC RECORDING HEAD, MANUFACTURING THE SAME, AND-ASSISTED MAGNETIC RECORDING the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
	の日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).	
	私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明 する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
	私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington. DC 20231

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

いはPCI国際出願についてチェックすることにより示し	は、いかなる出願も、下記の枠内た。	inventor's certificate, or PCT	International application having a e application on which priority is
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2000-22884	Japan	31/January/2000	П
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	_
2000-94097	Japan	30/March/2000	
(Number) 注道 (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	_
私は、ここに、下記のいか 来国法典第35編119条(€	なる米国仮特許出願ついても、そ 〉)項の利益を主張する。		der Title 35, United States Code, d States provisional application(s)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
議典第35編第120条に基 るいかなるPCT国際出願に 基づく利益を主張する。また、 が米国法典第35編第112 する米国特許出願又はPCT おいては、その先行出願の出 際出願日との間の期間中に入	なる米国出願についても、その米づく利益を主張し、又米国を指定ついても、その同第365条(c)、本出願の各特許請求の範囲の主条第1段に規定された態様で、先国際出願に開示されていない場合顕日と本国内出願日またはPCT貫された情報で、連邦規則法典で、持許性に関わる重要な情報につする。	Section 120 of any United Star PCT International application listed below and, insofar as th claims of this application is in と States or PCT International application is in the first paragraph of Title 35, acknowledge the duty to disclote patentability as defined in Title Section 1.56 which became as	der Title 35, United States Code, tes application(s), or 365 (c) of any designating the United States, he subject matter of each of the not disclosed in the prior United plication in the manner provided by United States Code, Section 112, I use information which is material to a 37, Code of Federal Regulations, vailable between the filing date of national or PCT International filing
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, F	Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)		、係属中、放棄)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented F	Pending Abandoned)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

(出願日)

(出願番号)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued

(現況:特許許可、係属中、放棄)

thereon.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

Norman F. Oblon, Reg. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. 21,124; Gregory J. Maier, Reg. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. 27,757;

James D. Hamilton, Reg. 28,421; Eckhard H. Kuesters, Reg. 28,870; Robert T. Pous, Reg. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. 26,395; William E. Beaumont, Reg. 30,996; Jean-Paul Lavalleye, Reg. 31,451;

Stephen G. Baxter, Reg. 32,884; Richard L. Treanor, Reg. 36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. 32,829.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

John T. Goolkasian Reg. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. 34,305 Steven E. Lipman, Reg. 30,011;

Carl E. Schlier, Reg. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. 34, 648; Richard A. Neifeld, Reg. 35,299; and J. Derek Mason, Reg. 35,270; Surinder Sachar, Reg. 34,423; Jeffrey B. McIntyre, Reg. 36,867; William T. Enos, Reg. 33,128; Michael E. McCabe, Jr., Reg. 37,182; Bradley D. Lytle,

Reg. 40,073; and Michael R. Casey, Reg. 40,294

36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. 32,829;,	
** **********************************	Send Correspondence to: OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. FOURTH FLOOR 1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A.
直接電話連絡先: (名前及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: <i>(name and telephone number)</i> OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. (703) 413–3000
唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor Junichi AKIYAMA
発明者の署名 日付	Inventor's signature Qunichi Akiyama Dec. 11, 2000
<u> </u>	Residence V Kawasaki–Shi, Kanagawa–Ken, Japan
国籍	Citizenship
日本	Japan
郵便の宛先	Post Office Address
	203, Asahi–Plaza–Minami–Kase, 5–19–5, Minami–Kase, Saiwai–Ku,
	Kawasaki–Shi, Kanagawa–Ken, JAPAN
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any
	Katsutaro ICHIHARA
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Katular Dec 11, 2000
住所	Residence
日本国,	Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, Japan
国籍	Citizenship
日本	Japan
郵便の宛先	Post Office Address 1198–1–509, Tsurugamine–Honcho, Asahi–Ku, Yokohama–Shi, Kanagawa–Ken, JAPAN
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration				
(日本語宣言書)				
第三共同発明者		Full name of third joint inventor, if any		
		Genichi HATAKOSHI		
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date		
		Genichi Hatakoshi Dec. 11, 2000		
住所		Residence		
日本国,	<u></u>	Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, Japan		
国籍		Citizenship		
日本		Japan		
郵便の宛先		Post Office Address		
		1–2–516, Nagata–Minamidai, Minami–Ku, Yokohama–Shi,		
		Kanagawa-Ken, JAPAN		
第四共同発明者 		Full name of fourth joint inventor, if any		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date		
A Table				
住所		Residence		
日本国,	-	<u>,</u> Japan		
国籍		Citizenship		
自本		Japan		
郵便の宛先		Post Office Address		
palmi				
第五共同発明者		Full name of fifth joint inventor, if any		
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date		
		Residence		
日本国,		, Japan		
国籍		Citizenship		
日本		Japan		
郵便の宛先		Post Office Address		
第六共同発明者		Full name of sixth joint inventor, if any		
		·		
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date		
(A-2*				
住所 日本国 ,		Residence		
		, Japan		
国籍 日本		Citizenship		
<u>ロ本</u> 郵便の宛先		Japan		
お区の地店		Post Office Address		
(第七以下の共同発明者につ	いても同様に記載し、署名をするこ	(Supply similar information and signature for seventh and		
<u>د) د د د د د د د د د د د د د د د د د د </u>	TO THE STATE OF TH	subsequent joint inventors.)		